# Declaration and Power of Attorney For Patent Application

## 特許出願宣言書及び委任状

### Japanese Language Declaration

#### 日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宜言します。	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載された 通りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled  LIQUID CRYSTAL DISPLAY
上記発明の明細書(下記の欄で×印がついていない場合は、 本書に添付)は、	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□月_日に提出され、米国出願番号または特許協定条約 国際出願番号をとし、 (該当する場合)に訂正されました。	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内 客を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

#### Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、米国法典第35編1.1 9条 (a) - (d) 項又は365条(b) 下炉の 米国以外の国の少なくとも一カ国を指定して

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent

明に基を下記し、木国以外の国のラなくこも の目を指定している特許協力条約365 (a) 項に基ずく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示している。		or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願	•		Priority Not Claimed 優先権主張なし
11-029053	Japan	5/February /1999	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	Ĺ
(番号)	(国名)	(出願年月日)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願年月日)	
私は、第35編米国法典119条 (e) 項に基いて下記の米国 特許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.	
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出顧日)	(出顧番号)	(出顧日)
私は、下記の米国法典第35編1 特許出願に記載された権利、又は米 条約365条 (c) に基ずく権利をご 出願の各籍求範囲の内容が米国法典 は特許協力条約で規定された方法で 示されていない限り、その先行米区 書の日本国内または特許協力条約区 手された、連邦規則法典第37編1 資格の有無に関する重要な情報につ 認識しています。	を国を指定している特許協力 こに主張します。また、本 東第35編112条第1項又 受抗する米国特許出願に開 日出願書提出日以降で本出願 目際提出日までの期間中に入 条56項で定義された特許	I hereby claim the benefit under Title Section 120 of any United States applied of the PCT international application designation below and, insofar as the subject matter application is not disclosed in the printernational application in the manuparagraph of Title 35, United State acknowledge the duty to disclose inform patentability as defined in Title 37, Consection 1.56 which became available be prior application and the national or PCT application.	cation(s), or 365(c) of any g the United States, listed of each of the claims of this or United States or PCT ner provided by the first is Code Section 112, I nation which is material to de of Federal Regulations, tween the filing date of the
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, A	•
(出顧番号)	(出顧日)	(現況:特許許可済、係属中、	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, A	
(出顧番号)	(出顧日)	(現況:特許許可済、係属中	

私は、私自身の知識に基ずいて本宣言書中で私が行なう表明 が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基 ずく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意にな された虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第 1001条に基ずき、罰金または拘禁、もしくはその両方によ り処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を 行なえば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失わ れることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。 I hereby declare that all statements mad herein of my own

knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that thes statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of th United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

# Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

Stanley P. Fisher, Reg. No. 24,344 and Juan Carlos Marquez, Reg. No. 34,072

書類送付先

Send Correspondence to:

Stanley P. Fisher

Reed Smith Hazel & Thomas LLP 3110 Fairview Park Drive ,Suite 1400 Falls Church, Virginia 22042-4503

直接電話連絡先: (氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Telephone: (703)641-4211 Fax: (703)641-4340

唯一または第一発明者		Full name of sole or first inventor
		Kazuhiko YANAGAWA
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
		Kazuliko Yanggama Jan. 18.2000
住所	Residence	
	Mobara, Japan	
国籍		Citizenship
	Japan	
私書箱	Post Office Address	
	c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group	
	New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome,	
	Chivoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan	

(第二以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)

(Supply similar information and signature for second and subsequent joint inventors.)

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

第二共同発明者の署名	日付	Keiichiro ASHIZAWA Second inventor's signature Date Jan. 24, 2000
		Keichiro Schizama
 住所		Residence
生列		Mobara, Japan
PT-6X		Citizenship
国籍		Japan
71 de 144		Post Office Address
私書箱		c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group
		New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome,
		Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan
Att and 11 ma The state of		Full name of third joint inventor, if any
第三共同発明者		Masahiro ISHII
All the state of t	D.H.	
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date Jan. 24, 2000  Mas which Zohi
住所		Residence
		Mobara, Japan
国籍		Citizenship
		Japan
私書箱		Post Office Address
	•	c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group
		New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome,
		Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan
第四共同発明者		Full name of fourth joint inventor, if any
		Masayuki HIKIBA
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date Jan. 24, 2000
		masapuk: Hikika
住所	***	Residence
	•	Mobara, Japan
国籍		Citizenship
		Japan
私書箱		Post Office Address
<b>松育相</b>		c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group
		New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome,
		Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan
第五共同発明者		Full name of fifth joint inventor, if any
第五共同発明者の暑名	日付	Fifth inventor's signature Date
NAME AND ASSESSED TO THE PARTY OF THE PARTY	•	
住所		Residence
因籍		Citizenship
私書箱		Post Office Address

(第六以降の共同発明者についても同様に配載し、暑名をすること)

(Supply similar information and signature for sixth and subsequent joint inventors.